

Separata ao Boletim do Exército

MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
SECRETARIA-GERAL DO EXÉRCITO

SEPARATA AO BE Nº 51/2021

PORTARIA – DGP/C Ex Nº 351, DE 17 DE DEZEMBRO DE 2021

Distribui as vagas para os Cursos e Estágios nas Indústrias Civis Nacionais (PCE – ICN), a serem realizados no ano de 2022.

Brasília-DF, 24 de dezembro de 2021.



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
DEPARTAMENTO-GERAL DO PESSOAL

PORTARIA – DGP/C Ex Nº 351, DE 17 DE DEZEMBRO DE 2021

Distribui as vagas para os Cursos e Estágios nas Indústrias Civis Nacionais (PCE – ICN), a serem realizados no ano de 2022.

O CHEFE DO DEPARTAMENTO-GERAL DO PESSOAL, no uso das atribuições que lhe confere o item 7, da alínea "b", do inciso 7, das Diretrizes Gerais para Cursos e Estágios nas Indústrias Civis Nacionais (DGCE – ICN) (EB-20-D-01.002), aprovadas pela Portaria nº 225-EME, de 18 de novembro de 2013, resolve:

Art. 1º Distribuir vagas referentes aos Cursos e Estágios nas Indústrias Civis Nacionais, a serem realizados no ano de 2022, na forma que se segue:

1. ATIVIDADES PROGRAMADAS

a. Cursos e estágios geridos pelo Departamento de Engenharia e Construção

PCE ICN DEC	Denominação	EE – Local		Solicitante	Vagas	Duração (dias)	Posto/Grad
		Organização	Cidade-UF				
1	Operação e Mnt de Britadores METSO NW80100HPS-A	METSO	Sorocaba-SP	1º B Fv/ 4ºGpt E	3	5	ST/Sgt
2	Usina de Asfalto CIBER	CIBER Eqp Rodoviários Ltda	Porto Alegre-RS	1º B Fv/ 4ºGpt E	2	4	ST/Sgt
3	Motores Eletrônicos Caterpillar	SOTREQ	Contagem-MG	1º B Fv/ 4ºGpt E	2	4	ST/Sgt
4	Sistema Hidráulico Sensível a Carga	PESA	Curitiba-PR	1º B Fv/ 4ºGpt E	2	4	ST/Sgt
5	Eletrônica Embarcada Eqp Caterpillar	PESA	Curitiba-PR	1º B Fv/ 4ºGpt E	2	4	ST/Sgt
6	Trem de Força	SOTREQ	Contagem-MG	1º B Fv/ 4ºGpt E	2	4	ST/Sgt
7	Eletrônica Aplicada Caterpillar	SOTREQ	Contagem-MG	1º B Fv/ 4ºGpt E	2	4	ST/Sgt
8	Vibro Acabadora CIBER	CIBER Eqp Rodoviários Ltda	Porto Alegre-RS	1º B Fv/ 4ºGpt E	2	4	ST/Sgt
9	Autocad 2D e 3D – Documentação e Projeto	SENAC	Rio de Janeiro-RJ	EsSLog	2	60	ST/Sgt
10	Gerenciamento eletrônico do motor + Sistema SCR	Mercedez	Curitiba-PR	1º B Fv/ 4ºGpt E	2	4	ST/Sgt
11	Caixas Automatizadas – Gerenciamento Eletrônico	Mercedez	Curitiba-PR	1º B Fv/ 4ºGpt E	2	4	ST/Sgt
12	Operação e Mnt Básica de Material Rodante (ONDHEJOB)	MINUSA	Lages-SC	1º B Fv/ 4ºGpt E	2	1	ST/Sgt
13	Explosivos Improvisados	IMBEL	Piquete-SP	2º B Fv	2	5	Cap/Ten/ ST/Sgt

b. Cursos e estágios geridos pelo Departamento de Ciência e Tecnologia

PCE ICN DCT	Denominação	EE – Local		Solicitante	Vagas	Duração (dias)	Posto/ Grad
		Organização	Cidade-UF				
1	**Privacy & Data Protection Essentials**	Clavis Academia	Rio de Janeiro-RJ	DCT	1	5	Of/ST/Sgt
2	**Moodle Moot** Brasil	Universidade Mackenzie	São Paulo-SP	1º CTA	1	2	TC/Maj
3	**Information Security Foundation**	Clavis Academia	Rio de Janeiro-RJ	ComDCiber	2	5	Of/ST/Sgt
4	PHP	ADV Informática Avançada	Rio de Janeiro-RJ	2º CTA	2	52	Of/ST/Sgt
5	Gestão de Infraestrutura de TI	IGTI	Brasília-DF	CDS	2	240	Of/ST/Sgt
6	Programador **WEB**	SENAC-PE	Recife-PE	3º CGEO	1	45	ST/Sgt/ Cb/Sd
7	Administrador de Redes	SENAC-PE	Recife-PE	3º CGEO	1	45	ST/Sgt/ Cb/Sd
8	Gestão de Serviços (EaD)	Fundação Getúlio Vargas - FGV	São Paulo-SP	6º CTA	2	50	Of/ST/Sgt
9	Administração de Banco de dados (EaD)	Escola Superior de Redes – ESR EaD	Recife-PE	5º CTA	3	33	Of/ST/Sgt
10	Comandos Elétricos	Escola Senai "Frederico Jacob"	São Paulo-SP	3º CTA	2	62	Ten/ST/Sgt
11	Especialista em Virtualização – **Vmware vSphere** 6.5	ADV Informática Avançada	Rio de Janeiro-RJ	2º CTA	2	38	Of/ST/Sgt
12	Banco de Dados MySQL	ADV Informática Avançada	Rio de Janeiro-RJ	2º CTA	2	24	Of/ST/Sgt
13	Curso de **AutoCad** 2D	Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial – SENAC/MS	Campo Grande-MS	6º CTA	2	26	Of/ST/Sgt
14	Sistemas de Proteção contra Descarga Atmosféricas – SPDA	Escola Senai "Jorge Mahfuz"	São Paulo-SP	3º CTA	2	16	Of/ST/Sgt
15	BGP Avançado	Escola Superior de Redes – RNP	João Pessoa-PB	5º CTA	2	19	Of/ST/Sgt
16	Formação Administrador de Redes Linux	**Trainning Education**	Brasília-DF	DSG	1	20	Sgt/Cb/Sd
17	Gerente de TI – Governança/Processo e Gestão de Pessoas	Sisnema	Porto Alegre-RS	1º CGEO	1	28	Cap/Ten
18	**Linux System Administration**	**4Linux – Open Software Specialists**	São Paulo-SP	3º CTA	2	16	ST/Sgt
19	**AutoCad** 2D	Senac-RS	Porto Alegre-RS	1º CTA	2	23	Of/ST/Sgt
20	TI	CD6	Curitiba-PR	11º CT	2	18	Of/ST/Sgt
21	Modelagem de Banco de Dados	Escola Superior de Redes (ESR)	Brasília-DF	ComDCiber	2	8	Of/ST/Sgt
22	Administração de Banco de Dados	Escola Superior de Redes (ESR)	Brasília-DF	ComDCiber	2	8	Of/ST/Sgt
23	Plano de Contratações Públicas – IN 01/2019 – EAD	Escola Superior de Redes	Campinas-SP	AGSP	2	10	Of/ST/Sgt
24	Modelagem de Banco de Dados	Escola Superior de Redes (RNP)	Brasília-DF	DCT	1	8	Of/ST/Sgt
25	Curso de **Excel** Avançado	Empresa VC Sensei	Rio de Janeiro-RJ	CAEx	2	16	ST/Sgt
26	Java para Desenvolvimento **Web**	Caelum	Brasília-DF	DCT	1	10	Of/ST/Sgt
27	Ciência de Dados com "R"	Instituto Brasileiro de Pesquisa e Análise de Dados	Brasília- DF	ComDCiber	2	8	Of/ST/Sgt

PCE ICN DCT	Denominação	EE – Local		Solicitante	Va-gas	Duração (dias)	Posto/ Grad
		Organização	Cidade-UF				
28	Ciência de Dados com Python	Instituto Brasileiro de Pesquisa e Análise de Dados	Brasília- DF	ComDCiber	2	8	Of/ST/Sgt
29	DevOps na Prática com Cultura, Colaboração, Ferramentas e Automatização	Caelum	Brasília-DF	DCT	1	10	Of/ST/Sgt
30	SPDA (Sistema de Proteção Contra Descargas Atmosféricas) e MPS (Medidas de Proteção contra Surto)	Termotécnica Para-raios	Belo Horizonte-MG	21º CT	2	11	Of/ST/Sgt
31	Teste de Invasão de Aplicações **Web** (Presencial)	Escola Superior de Redes – RNP	Belo Horizonte-MG	21º CT	2	11	Of/ST/Sgt
32	Gerenciamento de Projetos de TI	Escola Superior de Redes – RNP	Belém-PA	41º CT	3	8	Of/ST/Sgt
33	Planejamento e Contratação de Serviços de TI	Escola Superior de Redes – RNP	Belém-PA	41º CT	3	12	Of/ST/Sgt
34	Administração de Videoconferência	RNP	Belém-PA	41º CT	2	10	Of/ST/Sgt
35	Docker – SS3543	Sisnema Informática	Porto Alegre-RS	1º CTA	2	12	Of/ST/Sgt
36	Formação Engenheiro de Dados – EAD	**Data Science Academy**	Manaus-AM	4º CGEO	1	10	Ten/ST/ Sgt/Cb/Sd
37	Virtualização de Servidores	RNP	Belém-PA	41º CT	2	12	Of/ST/Sgt
38	Treinamento Administração MySQL com Alta **Performance** e Alta Disponibilidade	**4Linux – Open Software Specialists**	São Paulo-SP	3º CTA	1	12	Of/ST/Sgt
39	Gerência de Redes de Computadores	Escola Superior de Rede	Rio de Janeiro-RJ	5º CGEO	2	10	ST/Sgt
40	Banco de Dados – Modelagem, MYSQL e POSTGRESQL	COTI Informática	Rio de Janeiro-RJ	5º CGEO	2	10	Ten/ST/Sgt
41	**Privacy & Data Protection Essentials**	Clavis Academia	Rio de Janeiro-RJ	ComDCiber	2	5	Of/ST/Sgt
42	PGConf.Brasil	Associação **Software** Livre.org	São Paulo-SP	CDS	4	3	Of/ST/Sgt
43	Administração de Sistemas Debian	Escola Linux	Rio de Janeiro-RJ	4º CTA	2	20	Of/ST/Sgt
44	OSPF Avançado	Escola Superior de Redes – RNP	João Pessoa-PB	5º CTA	2	19	Of/ST/Sgt
45	**Zimbra Collaboration System Administration**	**BK Tech**	Brasília-DF	4º CTA	2	3	Of/ST/Sgt
46	**Backup** Bacula	Escola Linux	Rio de Janeiro-RJ	4º CTA	2	10	Of/ST/Sgt
47	Congresso Brasileiro de Compras Públicas	Instituto Negócios Públicos	Foz do Iguaçu-PR	DCT	1	4	Of/ST/Sgt
48	Introdução à Voz sobre IP e **Asterisk**	Escola Superior de Redes – RNP	Brasília-DF	6º CTA	4	5	Of/ST/Sgt
49	**CEH - Certified Ethical Hacker**	Clavis	Rio de Janeiro-RJ	DCT	1	5	Of/ST/Sgt
50	ITIL v4 Fundamentos	Treina Minas	Belo Horizonte-MG	DCT	1	5	Of/ST/Sgt
51	ITIL 4 com COBIT	**Green** Tecnologia	São Paulo-SP	DCT	1	8	Of/ST/Sgt
52	Gartner Infraestrutura de TI, Operações e Estratégias de **Cloud**	Gartner	São Paulo-SP	DCT	2	4	Of/ST/Sgt

c. Cursos e estágios geridos pelo Comando Logístico

1) Diretoria de Material

PCE ICN COLOG	Denominação	EE – Local		Solicitante	Vagas	Duração (dias)	Posto/ Grad
		Organização	Cidade-UF				
1	Cozinheiro	SENAI	Porto Alegre-RS	1º CGEO	1	60	Sgt/Cb/Sd
2	Eletricista Predial	SENAI	Porto Alegre-RS	1º CGEO	1	40	Sgt/Cb/Sd
3	Mecânico de Manutenção em Refrigeração e Climatização	SENAI	São Paulo-SP	AGSP	1	40	Sgt
4	Costureiro de Máquina Reta e **Overloque**	SENAI	São Paulo-SP	AGSP	1	40	Sgt
5	Mecânico de Motor Ciclo Otto – Reparação	SENAI	São Paulo-SP	AGSP	2	52	Sgt
6	Estágio de Op/Mnt 3º Esc Aparelhos de Pontaria SPOTIM M2A1, M81/60, Luneta Panorâmica M12 e Colimadores para Morteiros	ARES	Duque de Caxias-RJ	D Mat	6	10	Of/ST/Sgt
7	Operador e Mantenedor de Cabine Primária	SENAI	São Paulo-SP	AGSP	1	12	Sgt
8	Comandos Elétricos	SENAI	São Paulo-SP	AGSP	1	12	Sgt
9	Carpintaria de Formas	SENAI	Porto Alegre-RS	1º CGEO	1	20	Sgt/Cb/Sd
10	Montagens de Painéis Elétricos	SENAI	São Paulo-SP	AGSP	1	20	Sgt
11	Operação de Empilhadeira	SENAI	São Paulo-SP	AGSP	3	20	Sgt
12	Estágio de Op/Mnt 3º Esc do SP2 (AGLS)	AEL	Porto Alegre-RS	D Mat	1	3	Of/ST/Sgt

2) Diretoria de Material de Aviação do Exército

PCE ICN COLOG	Denominação	EE – Local		Solicitante	Vagas	Duração (dias)	Posto/ Grad
		Organização	Cidade-UF				
1	**M'ARMS** Nível 2 com Ênfase na Utilização do **Software** RTB (Rotor **Balance**) H225	HELIBRAS	Taubaté-SP	1º B Av Ex	4	12	Of/ST/Sgt
				4º B Av Ex	2		
2	Treinamento de Procedimento de Emergência em Simulador de Voo Anv H225M – JAGUAR	HELIBRAS	Rio de Janeiro-RJ	1º BA v Ex	4	5	Maj/Cap
					2		Sgt
				4º B Av Ex	8		Maj/Cap
					4		Sgt
3	Mecânico de Aviônicos H225M – 1ª Fase (teórico)	HELIBRAS	Itajubá-MG	4º B Av Ex	5	50	ST/Sgt
4	Mecânico de Aviônicos H225M – 2ª Fase (prático)	HELIBRAS	Taubaté-SP	4º B Av Ex	5	3	ST/Sgt
5	Qualificação do Tipo Aviônico AS550A2 FENNEC	HELIBRAS	Taubaté-SP	B Mnt Sup Av Ex	4	17	ST/Sgt
				3º B Av Ex	1		
6	Curso de Operador de SARP Cat 2 – 3ª Turma – 2ª Fase - Presencial	XMotors	São Carlos-SP	C Av Ex	3	68	Of/ST/Sgt
7	Curso de Operador de SARP Cat 2 – 4ª Turma – 2ª Fase – Presencial	XMotors	São Carlos-SP	6º B Intlg Mil	4	68	ST/Sgt
8	Curso de Operador de SARP Cat 2 – 5ª Turma – 2ª Fase – Presencial	XMotors	São Carlos-SP	6º B Intlg Mil	4	207	ST/Sgt
9	Curso de Operador de SARP Cat 2 – 5ª Turma – 1ª Fase – EAD	XMotors	São Carlos-SP	6º B Intlg Mil	4	207	ST/Sgt

2. ATIVIDADES RESERVAS

a. Cursos e estágios geridos pelo Departamento de Engenharia e Construção

PCE ICN DEC	Denominação	EE – Local		Solicitante	Vagas	Duração (dias)	Posto/Grad
		Organização	Cidade-UF				
14	Usina de Asfalto CIBER	CIBER Eqp Rodoviários Ltda	Porto Alegre-RS	2º B Fv	2	4	ST/Sgt
15	Vibro Acabadora CIBER e VOGELE	CIBER Eqp Rodoviários Ltda	Porto Alegre-RS	2º B Fv	2	4	ST/Sgt
16	Mnt e Reparo de Máscaras EXO e KMACS Kirby Morgan	Total Mat Ind e Com Eqp Hiperbáricos Ltda	São Paulo-SP	2º B Fv	2	5	Cap/Ten/ ST/Sgt
17	Recicladora WIRTGEN	CIBER Eqp Rodoviários Ltda	Porto Alegre-RS	2º B Fv	2	4	ST/Sgt
18	Gestão de Frotas	SOTREQ S/A	Aparecida de Goiânia-GO	2º B Fv	2	3	ST/Sgt
19	Hidráulica Básica	SOTREQ S/A	Aparecida de Goiânia-GO	2º B Fv	2	4	ST/Sgt
20	Motores Eletrônicos	SOTREQ S/A	Aparecida de Goiânia-GO	2º B Fv	2	4	ST/Sgt
21	Operação Eqp Construção	SOTREQ S/A	Aparecida de Goiânia-GO	2º B Fv	2	4	ST/Sgt
22	Estágio Mnt e Op Trator Agrale – mod. 5075 – 4x2 – Diesel	AGRALE S/A	Caxias do Sul-RS	22º D Sup	2	7	ST/Sgt/ Cb/Sd
23	Treinamento Equipamento de Tratamento de Água (ETA)	Acetecno do Brasil Ind Com Ltda	Indaial-SC	Cia C/2º Gpt E	2	4	ST/Sgt
24	Treinamento Equipamento de Tratamento de Água (ETA)	Permution Multi Sv e Distribuidora Ltda	Curitiba-PR	Cia C/2º Gpt E	2	2	ST/Sgt
25	Operação e Mnt de Britadores METSO NW80100HPS-A	METSO	Sorocaba-SP	9º BEC/ 3º Gpt E	2	5	ST/Sgt
26	Usina de Asfalto CIBER	CIBER Eqp Rodoviários Ltda	Porto Alegre-RS	9º BEC/ 3º Gpt E	2	4	ST/Sgt
27	Motores Eletrônicos Caterpillar	SOTREQ	Contagem-MG	9º BEC/ 3º Gpt E	2	4	ST/Sgt
28	Sistema Hidráulico Sensível a Carga	PESA	Curitiba-PR	9º BEC/ 3º Gpt E	2	4	ST/Sgt
29	Eletrônica Embarcada Eqp Caterpillar	PESA	Curitiba-PR	9º BEC/ 3º Gpt E	2	4	ST/Sgt
30	Trem de força	SOTREQ	Curitiba-PR	9º BEC/ 3º Gpt E	2	4	ST/Sgt
31	Eletrônica Aplicada Caterpillar	SOTREQ	Contagem-MG	9º BEC/ 3º Gpt E	2	4	ST/Sgt
32	Vibro Acabadora CIBER	CIBER Eqp Rodoviários Ltda	Porto Alegre-RS	9º BEC/ 3º Gpt E	2	4	ST/Sgt
33	Gerenciamento eletrônico do motor + Sistema SCR	Mercedez	Curitiba-PR	9º BEC/ 3º Gpt E	2	4	ST/Sgt
34	Caixas Automatizadas – Gerenciamento Eletrônico	Mercedez	Curitiba-PR	9º BEC/ 3º Gpt E	2	4	ST/Sgt
35	Operação e Mnt Básica de Material Rodante (ONDHEJOB)	MINUSA	Lages-SC	9º BEC/ 3º Gpt E	2	4	ST/Sgt
36	Controle Dimensional	CETRE	São Paulo-SP	EsSLog	3	4	Cap/Ten/ ST/Sgt
37	Curso de FME **Desktop**	Inovação, Tecnologia da Informação Geográfica	São José dos Campos-SP	EsSLog	5	2	Cap/Ten/ ST/Sgt

PCE ICN DEC	Denominação	EE – Local		Solicitante	Vagas	Duração (dias)	Posto/Grad
		Organização	Cidade-UF				
38	**Topograph**	CPE Tecnologia	Belo Horizonte-MG	EsSLog	5	5	Cap/Ten/ ST/Sgt

b. Cursos e Estágios geridos pelo Departamento de Ciência e Tecnologia

PCE ICN DCT	Denominação	EE – Local		Solicitante	Vagas	Duração (dias)	Posto/Grad
		Organização	Cidade-UF				
53	**Zimbra Collaboration System Administration**	BK Tech	Brasília-DF	4º CTA	2	3	Of/ST/Sgt
54	**Backup** Bacula	Escola Linux	Rio de Janeiro-RJ	4º CTA	2	10	Of/ST/Sgt
55	Congresso Brasileiro de Compras Públicas	Instituto Negócios Públicos	Foz do Iguaçu-PR	DCT	1	4	Of/ST/Sgt
56	Introdução à Voz sobre IP e **Asterisk**	Escola Superior de Redes RNP – ESR RNP	Brasília-DF	6º CTA	4	5	Of/ST/Sgt
57	**CEH – Certified Ethical Hacker**	Clavis	Rio de Janeiro-RJ	DCT	1	5	Of/ST/Sgt
58	ITIL v4 Fundamentos	Treina Minas	Belo Horizonte-MG	DCT	1	5	Of/ST/Sgt
59	ITIL 4 com COBIT	Green Tecnologia	São Paulo-SP	DCT	1	8	Of/ST/Sgt
60	Gartner Infraestrutura de TI, Operações e Estratégias de **Cloud**	Gartner	São Paulo-SP	DCT	2	4	Of/ST/Sgt
61	**Bacula**: **Bpipe** para **Backup** de BDs e VMs	Escola Linux	Rio de Janeiro-RJ	4º CTA	2	5	Of/ST/Sgt
62	**Ubuntu Server**	Escola Linux	Rio de Janeiro-RJ	4º CTA	2	5	Of/ST/Sgt
63	Operação e Manutenção de Grupo Motor Gerador Diesel	Serviço Nacional de Aprendizagem I ndustrial (SENAI)	Pirituba-SP	5º CTA	2	5	ST/Sgt
64	Gestão da Segurança da Informa-ção – NBR 27001 e NBR 27002	Escola Superior de Redes – Rede Nacional de Pesquisa	Brasília-DF	6º CTA	2	5	Of/ST/Sgt
65	Arquitetura e Protocolos de Rede TCP/IP (ADS4)	Escola Superior de Redes RNP – ESR RNP	Belém-PA	6º CTA	2	5	Of/ST/Sgt
66	Bacula **Corporate**	Unirede Treinamentos	Porto Alegre-RS	11º CT	2	4	Of/ST/Sgt
67	Planejamento e Gestão Estratégica de TI	Escola Superior de Redes (RNP)	Brasília-DF	11º CT	2	5	Of/ST/Sgt
68	Linux **Network** ADM	Escola Linux	Rio de Janeiro-RJ	4º CTA	2	12	Of/ST/Sgt
69	Processamento Digital de Imagens	SELPER	São José dos Campos-SP	4º CGEO	1	5	Ten/ST/ Sgt/Cb/Sd
70	Banco de Dados Geográficos	SELPER	São José dos Campos-SP	4º CGEO	1	5	Ten/ST/ Sgt/Cb/Sd
71	Administração de Sistemas Linux: Serviços para Internet	Escola Superior de Redes – RNP	João Pessoa-PB	5º CTA	2	33	Of/ST/Sgt
72	Administração de Sistemas Linux: Redes e Segurança (ADS3)	Escola Superior de Redes RNP – ESR RNP	Brasília-DF	6º CTA	2	5	Of/ST/Sgt
73	Virtualização de Servidores	Escola Superior de Redes – RNP	João Pessoa-PB	5º CTA	2	33	Of/ST/Sgt

PCE ICN DCT	Denominação	EE – Local		Solicitante	Vagas	Duração (dias)	Posto/Grad
		Organização	Cidade-UF				
74	Segurança: **Hardening** em Linux (SEG10)	Escola Superior de Redes RNP – ESR RNP	Brasília-DF	6º CTA	2	5	Of/ST/Sgt
75	Segurança em Redes sem Fio	Escola Superior de Redes – RNP	Brasília-DF	5º CTA	1	5	Of/ST/Sgt
76	AutoCAD **Masterclass**	The Knowledge Academy	Brasília-DF	4º CTA	2	1	Of/ST/Sgt
77	Administração de Sistemas Linux: Serviços para Internet (ADS4)	Escola Superior de Redes RNP – ESR RNP	Brasília-DF	6º CTA	2	5	Of/ST/Sgt
78	Administração de Sistemas Linux (ADS2)	Escola Superior de Redes RNP – ESR RNP	Belo Horizonte-MG	6º CTA	2	5	Of/ST/Sgt
79	Proxmox	Escola Linux	Rio de Janeiro-RJ	4º CTA	2	12	Of/ST/Sgt
80	Teste de Invasão de Aplicações **Web**	Escola Superior de Redes – RNP	João Pessoa-PB	5º CTA	2	40	Of/ST/Sgt
81	**Shell Script**	Escola Linux	Rio de Janeiro-RJ	4º CTA	2	12	Of/ST/Sgt
82	**Apache: Web Server Apache2**	Escola Linux	Rio de Janeiro-RJ	4º CTA	2	12	Of/ST/Sgt
83	**Tuning MySQL**	Escola Linux	Rio de Janeiro-RJ	4º CTA	2	11	Of/ST/Sgt
84	OTRS **Community Edition**	Complemento – Liberdade e Tecnologia	São Paulo-SP	4º CTA	2	25	Of/ST/Sgt
85	RAID e LVM	Escola Linux	Rio de Janeiro-RJ	4º CTA	2	10	Of/ST/Sgt
86	Rede de Armazenamento	Escola Linux	Rio de Janeiro-RJ	4º CTA	2	30	Of/ST/Sgt
87	**Cluster** LVS: Balanceamento de Servidores com **Linux**	Escola Linux	Rio de Janeiro-RJ	4º CTA	2	5	Of/ST/Sgt
88	**Cluster** HA: **Cluster** de Alta Disponibilidade	Escola Linux	Rio de Janeiro-RJ	4º CTA	2	10	Of/ST/Sgt
89	Análise Forense Computacional	Academia de Forense Digital	São Paulo-SP	4º CTA	2	18	Of/ST/Sgt
90	Fundamentos de Forense Digital	Academia de Forense Digital	São Paulo-SP	4º CTA	2	3	Of/ST/Sgt
91	Análise Forense em Dispositivos Móveis **Android** e IOS	Academia de Forense Digital	São Paulo-SP	4º CTA	2	3	Of/ST/Sgt
92	**Nginx: Web Server** e **Proxy** com **Nginx**	Escola Linux	Rio de Janeiro-RJ	4º CTA	2	12	Of/ST/Sgt
93	**ITIL Foundation and Practitioner**	The Knowledge Academy	Brasília-DF	4º CTA	2	4	Of/ST/Sgt
94	**Configuring BGP on Cisco Routers v4.0 (BGP)**	Multirede	São Paulo-SP	6º CTA	2	5	Of/ST/Sgt
95	**Itil Foundation v4**	ITpartners Assessoria e Consultoria	São Paulo-SP	11º CT	2	2	Of/ST/Sgt

c. Cursos e estágios geridos pelo Comando Logístico

1) Diretoria de Material

PCE ICN COLOG	Denominação	EE – Local		Solicitante	Vagas	Duração (dias)	Posto/Grad
		Organização	Cidade-UF				
13	Estágio de Op/Mnt 3º Esc do SP2 (AGLS)	AEL	Porto Alegre-RS	D Mat	2	3	Of/ST/Sgt
14	Estágio de Mnt 3º Esc do Monóculo de Visão Noturna LO-RIS MK7	AEL	Porto Alegre-RS	AGR/ D Mat	2	3	Of/ST/Sgt
15	Estágio de Mnt 4º Esc do Fz Ass 5,56 IA2, Fz .308 AGLC e Estágio de Mnt 4º Esc do Pst 9 GC MD1	IMBEL	Itajubá-MG	BMSA/ D Mat	6	5	Of/ST/Sgt
16	Bombas de Alta Pressão **Common Rail** – reparação	Bosch Treinamentos	Campinas-SP	AGSP	3	4	Sgt
17	Diesel Eletrônico – Diagnóstico Sistema **Common Rail** I	Bosch Treinamentos	Campinas-SP	AGSP	3	4	Sgt
18	Diesel Eletrônico – Diagnóstico Sistema **Common Rail** II	Bosch Treinamentos	Campinas-SP	AGSP	3	4	Sgt
19	Diesel Eletrônico – Injetores **Common Rail** – reparação fase I e II	Bosch Treinamentos	Campinas-SP	AGSP	3	4	Sgt
20	Diesel Eletrônico – Injetores **Common Rail** – reparação fase III	Bosch Treinamentos	Campinas-SP	AGSP	3	7	Sgt
21	Diagnóstico de Injeção Eletrônica	Bosch Treinamentos	Campinas-SP	AGSP	2	3	Sgt

2) Diretoria de Material de Aviação do Exército

PCE ICN COLOG	Denominação	EE – Local		Solicitante	Vagas	Duração (dias)	Posto/Grad
		Organização	Cidade-UF				
10	Treinamento de Procedimento de Emergência em Simulador de Voo Anv H225M – JAGUAR	HELIBRAS	Rio de Janeiro-RJ	1º BA v Ex	40	5	Maj/Cap
					20		Sgt
				4º B Av Ex	14		Maj/Cap
					7		Sgt
11	Sistemas Elétricos H225M – teórico e prático	CT/HELIBRAS	Itajubá-MG	1° e 4º B Av Ex	5	14	ST/Sgt
12	**M'ARMS** Nível 2 com Ênfase na Utilização do **Software** RTB (Rotor **Balance**) H225	HELIBRAS	Taubaté-SP	1º B Av Ex	2	12	ST/Sgt
				4º B Av Ex	2		
13	Piloto Automático AS550A2 FENNEC	HELIBRAS	Itajubá-MG	B Mnt Sup Av Ex	4	8	ST/Sgt
				3º B Av Ex	1		
14	Piloto Automático AS365K2	HELIBRAS	Rio de Janeiro-RJ	B Mnt Sup Av Ex e 2º B Av Ex	3	12	ST/Sgt
				3º B Av Ex	1		
				4º B Av Ex	1		
15	Sist Avn AS365K2	HELIBRAS	Itajubá-MG	B Mnt Sup Av Ex e 2º B Av Ex	3	9	ST/Sgt

PCE ICN COLOG	Denominação	EE – Local		Solicitante	Vagas	Duração (dias)	Posto/Grad
15	Sist Avn AS365K2	HELIBRAS	Itajubá-MG	3º B Av Ex	1	9	ST/Sgt
				4º B Av Ex	1		
16	Sist Eltr AS365K2	HELIBRAS	Itajubá-MG	B Mnt Sup Av Ex e 2º B Av Ex	3	12	ST/Sgt
				3º B Av Ex	1		
				4º B Av Ex	1		
17	Sist Eltr AS550A2 FENNEC	HELIBRAS	Itajubá-MG	B Mnt Sup Av Ex	4	8	ST/Sgt
				3º B Av Ex	1		
18	Sist Hidrl H225	HELIBRAS	Taubaté-SP	1º B Av Ex	3	10	ST/Sgt
				4º B Av Ex	2		
19	Sist Hidrl AS365K2 (teórico e prático)	HELIBRAS	Taubaté-SP	B Mnt Sup Av Ex e 2º B Av Ex	3	10	ST/Sgt
				3º B Av Ex	1		
				4º B Av Ex	1		
20	Sist Hidrl AS550A2 FENNEC	HELIBRAS	Itajubá-MG	1º B Av Ex	3	5	Ten/ST/Sgt
				3º B Av Ex	2		
21	Corrosão e Tratamento de Superfícies Metálicas	HELIBRAS	Itajubá-MG	CI Av Ex, B Mnt Sup Av Ex e 2º B Av Ex	3	2	ST/Sgt
				3º B Av Ex	1		
				4º B Av Ex	1		
22	Balanceamento de Rotores AS550 A2 FENNEC	HELIBRAS	Taubaté-SP	B Mnt Sup Av Ex e 1º B Av Ex	2	5	Ten/ST/Sgt
				3º B Av Ex	2		
23	Noções sobre Materiais Conjugados e Reparos em Policarbonatos	HELIBRAS	Itajubá-MG	CI Av Ex, B Mnt Sup Av Ex e 2º B Av Ex	3	12	ST/Sgt
				3º B Av Ex	1		
				4º B Av Ex	1		

Art 2º Determinar que a presente Portaria entre em vigor na data de sua publicação.